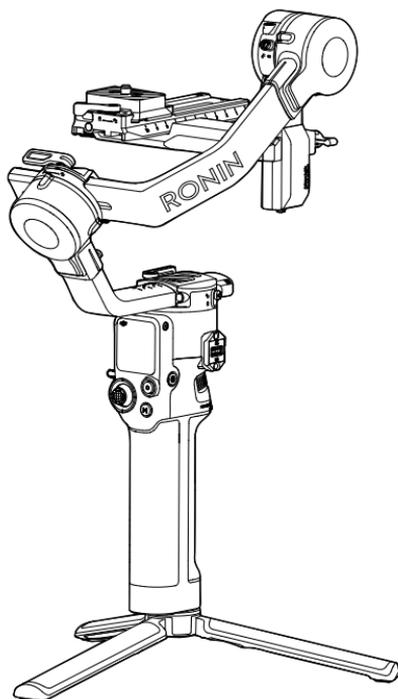


# dji RS 2

## Panduan Pengguna

v1.0 10.2020



## Mencari Kata Kunci

Untuk mencari topik, gunakan kata kunci seperti “baterai” dan “instal”. Anda dapat menekan Ctrl + F di Windows atau Command + F di Mac untuk memulai pencarian, jika dokumen ini dibaca menggunakan Adobe Acrobat Reader.

## Menavigasi Topik

Lihat daftar lengkap topik dalam daftar isi. Klik pada topik untuk menavigasi ke bagian tersebut.

## Mencetak Dokumen Ini

Dokumen ini mendukung pencetakan beresolusi tinggi.

# Menggunakan Panduan ini

## Keterangan

 Peringatan

 Penting

 Petunjuk dan kiat

 Referensi

## Sebelum Memulai

Dokumen berikut telah dibuat untuk membantu Anda mengoperasikan dan sepenuhnya menggunakan DJI RS 2 Anda secara aman.

Panduan Mulai Cepat DJI RS 2

Panduan Pengguna DJI RS 2

Penafian dan Panduan Keselamatan DJI RS 2

Baca seluruh panduan mulai cepat dan panduan pengguna, serta saksikan video informasi dan tutorial pada laman produk situs web resmi DJI (<http://www.dji.com/rs-2>). Baca penafian dan panduan keselamatan untuk memahami hak dan tanggung jawab hukum Anda. Apabila Anda memiliki pertanyaan atau masalah apa pun selama instalasi, pemeliharaan, atau penggunaan produk ini, hubungi DJI atau dealer resmi DJI.

## Unduh Aplikasi Ronin



iOS 11.0 atau  
lebih tinggi



Android 7.0 atau  
lebih tinggi



Aplikasi Ronin

# Isi

<b>Menggunakan Panduan ini</b>	<b>2</b>
Keterangan	2
Sebelum Memulai	2
Unduh Aplikasi Ronin	2
<b>Isi</b>	<b>3</b>
<b>Pengantar</b>	<b>4</b>
Diagram DJI RS 2	5
<b>Panduan Memulai</b>	<b>6</b>
Memasang Pegangan Tambahan/Tripod	6
Memasang Pegangan	6
Membuka dan Mengunci Gimbal	7
Memasang Kamera	7
Penyeimbangan	9
<b>Pegangan BG30 dan Baterai Terintegrasi</b>	<b>12</b>
Mengisi Daya	12
Panduan Keselamatan	12
<b>Operasi</b>	<b>16</b>
Mengaktifkan DJI RS 2	16
Layar Sentuh	16
Pengaturan Aplikasi Ronin	20
Transmisi Gambar	29
<b>Mode Operasi</b>	<b>30</b>
<b>Memperbarui Firmware</b>	<b>31</b>
<b>Pemeliharaan</b>	<b>31</b>
<b>Spesifikasi</b>	<b>32</b>

# Pengantar

DJI RS 2 adalah gimbal 3-sumbu satu tangan profesional yang dirancang khusus untuk DSLR dan kamera mirrorless. Kompatibel dengan berbagai perangkat kamera dan mendukung daya tahan beban teruji hingga 4,5 kg.

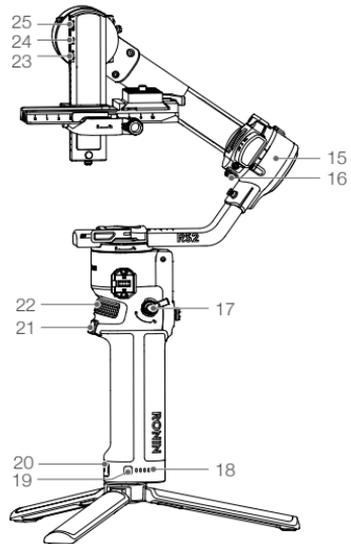
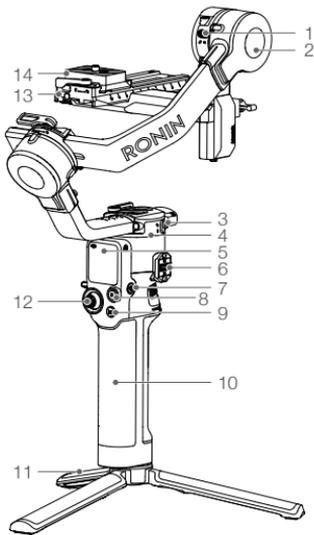
Berkat Algoritme Stabilisasi Titan yang diperbarui, DJI RS 2 menawarkan kinerja gimbal yang ditingkatkan. Pengguna dapat mengkalibrasi gimbal, mengatur parameter, dan memilih dari beragam mode pengambilan gambar pintar, seperti ActiveTrack 3.0, Time-lapse, Track, Panorama, dan Time Tunnel dengan layar sentuh berwarna.

Pengunci pada lengan sumbu memungkinkan penyeimbangan yang lebih cepat dan nyaman, serta penyimpanan yang lebih aman. Pengguna dapat mengendalikan gimbal dan beralih profil serta mode kerja dengan tombol pada perangkat. DJI RS 2 juga dapat mengendalikan fokus kamera, rana, dan perekaman jika digunakan dengan kabel kendali kamera yang disediakan. Aksesori seperti Roda Fokus dan Pegangan Ganda Twist Grip dapat digunakan dengan port RSA/NATO. Pegangan yang dapat dilepas memiliki baterai terintegrasi berkapasitas 1950 mAh yang memberikan waktu pemakaian maksimum hingga 12 jam\*.

Setelah terhubung dengan aplikasi Ronin, mengendalikan gerakan gimbal dan pengaturan parameter dengan fungsi pintar, seperti Panorama, Timelapse, dan Track menjadi mudah. Pengguna dapat mengambil rekaman yang halus sembari melacak subjek secara otomatis menggunakan ActiveTrack 3.0 dengan Sistem Transmisi Gambar RavenEye DJI Ronin.

\* Waktu pemakaian diuji dengan DJI RS 2 yang seimbang dan tanpa aksesori atau kabel kendali kamera yang terpasang. Waktu pemakaian maksimum hanya untuk referensi.

## Diagram DJI RS 2

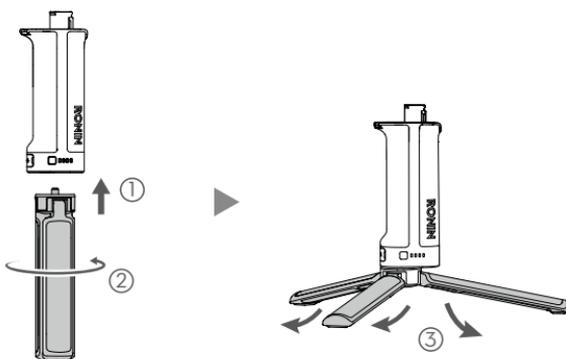


1. Pengunci Kemiringan
2. Motor Kemiringan
3. Pengunci Geser
4. Motor Geser
5. Layar Sentuh
6. Aksesori Seri Ronin (RSA)/Port NATO
7. Tombol Daya
8. Tombol Kendali Kamera
9. Tombol M
10. Pegangan BG30 (Baterai terintegrasi dengan lubang sekrup  $\frac{1}{4}$ "-20)
11. Pegangan Tambahan/Tripod
12. Joystick

13. Pelat Pelepas Cepat Bawah
14. Pelat Pelepas Cepat Atas
15. Motor Putar
16. Pengunci Putar
17. Tuas Pegangan/Tombol Rilis
18. Indikator Tingkat Baterai
19. Tombol Tingkat Baterai
20. Port Daya (USB-C)
21. Trigger
22. Dial Depan
23. Port Transmisi Gambar/Motor Fokus (USB-C)
24. Port Motor Fokus (USB-C)
25. Port Kendali Kamera RSS (USB-C)

# Panduan Memulai

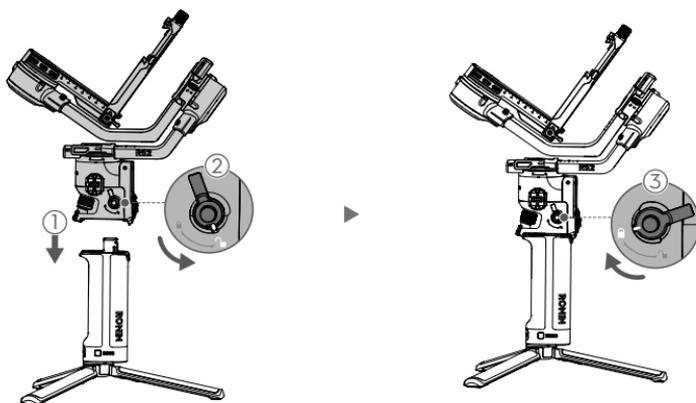
## Memasang Pegangan Tambahan/Tripod



## Memasang Pegangan

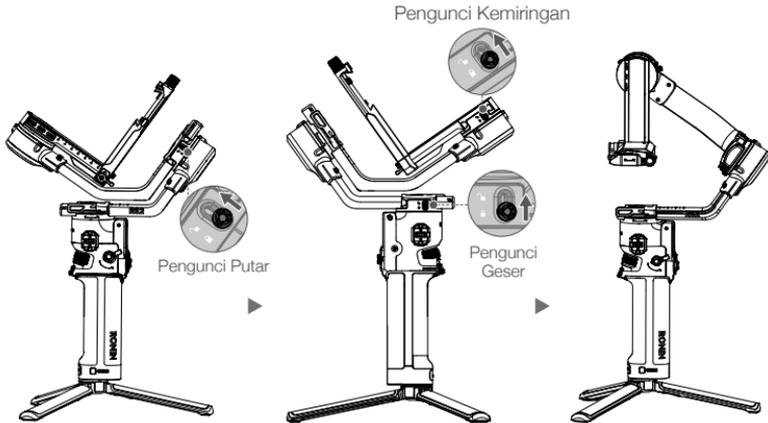
Masukkan pegangan ke dalam gimbal sesuai gambar ①. Pastikan tuas pegangan berada pada posisi tidak terkunci ②, lalu atur ke posisi terkunci setelah memasang ③.

Untuk melepas pegangan, ubah tuas ke posisi tidak terkunci, tahan tombol rilis, dan tarik pegangan dari gimbal.



## Membuka dan Mengunci Gimbal

Gimbal dilipat saat tidak digunakan. Untuk membuka gimbal, atur tuas pengunci kemiringan, pengunci putar, dan pengunci pan ke posisi tidak terkunci, dan sesuaikan posisi gimbal sesuai gambar, lalu atur ketiga kunci ke posisi terkunci.



## Memasang Kamera

### Kamera dan Lensa yang Didukung

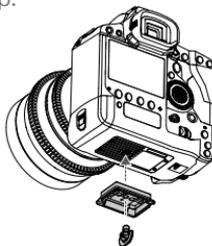
DJI RS 2 telah diuji sedemikian rupa untuk mendukung daya tahan beban seberat 4,5 kg. Pastikan berat total kamera, lensa, dan aksesoris lainnya tidak melebihi 4,5 kg. Untuk Daftar Kompatibilitas Kamera DJI RS 2 terbaru, lihatlah situs web resmi DJI (<https://www.dji.com/support/compatibility>).

### Memasang Kamera

Pastikan untuk mempersiapkan kamera sebelum dipasang ke DJI RS 2. Lepas penutup lensa, lalu periksa jika baterai dan kartu memori telah dimasukkan ke kamera. Pastikan DJI RS 2 dalam keadaan mati atau mode tidur sebelum memasang kamera.

#### 1. Pasang Pelat Pelepas Cepat Atas

Lensa kamera dan panah pada bagian bawah pelat pelepas cepat atas harus menghadap ke arah yang sama. Pasang pelat pelepas cepat atas ke kamera dengan mengencangkan sekrup.

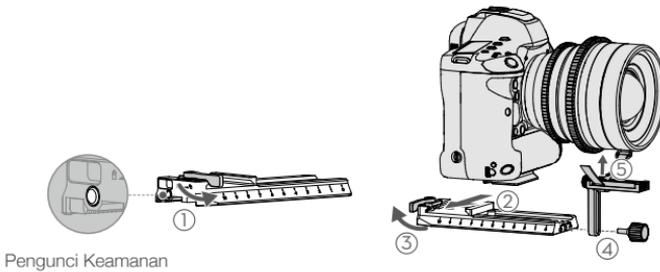


- ⚡ Pengangkat kamera dibutuhkan saat menggunakan motor fokus atau kamera kecil dengan lensa besar, seperti Sony A6400 dengan lensa Sony FE 24-70 f2.8 GM.

## 2. Pasang Pelat Pelepas Cepat Bawah dan Tali Pengencang Lensa

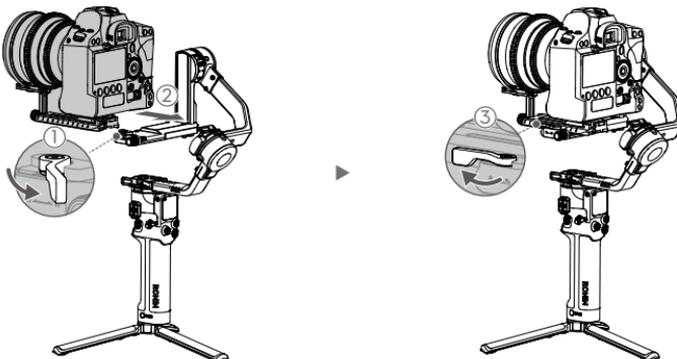
Atur tuas pada pelat pelepas cepat bawah ke posisi tidak terkunci ①, lalu masukkan kamera ② dan atur tuas ke posisi terkunci ③ setelah terpasang. Pasang tali pengencang lensa pada pelat pelepas cepat bawah ④, dan tempelkan tali ke lensa kamera ⑤. Perhatikan bahwa karet tali pengencang lensa harus tepat berada di bawah lensa. Dianjurkan menggunakan tali pengencang lensa saat menggunakan lensa panjang atau berat, dan selalu gunakan tali pengencang lensa sebelum mengaktifkan mode SuperSmooth.

Untuk melepas kamera dari pelat pelepas cepat bawah, atur tuas ke posisi tidak terkunci dan lepas kamera sembari menekan kunci keamanan di samping tuas.

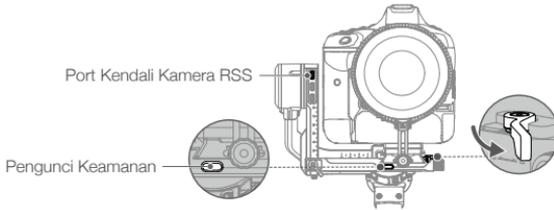


## 3. Memasang Kamera ke Gimbal

Atur tuas pada pelat dudukan kamera ke posisi tidak terkunci ① dan masukkan pelat pelepas cepat bawah ②. Atur tuas ke posisi terkunci setelah kamera terlihat seimbang ③.



Untuk melepas pelat pelepas cepat bawah, atur tuas pada pelatudukan kamera ke posisi tidak terkunci dan lepas pelat pelepas cepat bawah sembari menekan pancingi keamanan pada pelatudukan.



#### 4. Sambungkan Kabel Kendali Kamera

Pilih kabel kendali kamera yang tepat sesuai jenis kamera. Colokkan salah satu ujung kabel ke kamera dan colokkan ujung lainnya ke port kendali kamera RSS gimbal seperti yang ditunjukkan di atas.

### Penyeimbangan

Keseimbangan yang tepat diperlukan untuk mendapatkan kinerja terbaik dari DJI RS 2. Untuk mengambil pemotretan menggunakan DJI RS 2 dengan gerakan atau akselerasi cepat, keseimbangan yang tepat sangat penting dan hal ini memberikan waktu pemakaian baterai yang tahan lama. Sebelum Anda menyalakan DJI RS 2 dan memulai program, tiga sumbu harus memiliki keseimbangan yang tepat.

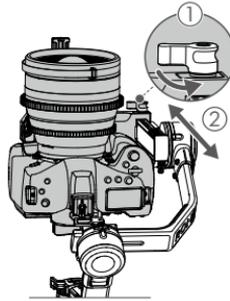
#### Sebelum Penyeimbangan

1. Sebelum memasang dan menyeimbangkan kamera ke gimbal, kamera harus dikonfigurasi sepenuhnya, dengan semua aksesoris dan kabel yang terhubung. Pastikan Anda melepas penutup lensa kamera sebelum melakukan penyeimbangan.
2. Sebelum menyeimbangkan, pastikan untuk menghidupkan kamera jika menggunakan lensa zoom optik dan pilih jarak fokal jika menggunakan lensa varifokal. Pastikan DJI RS 2 dalam keadaan mati atau mode tidur sebelum menyeimbangkan.

#### Langkah-langkah penyeimbangan

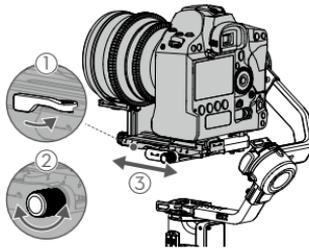
##### 1. Menyeimbangkan Kemiringan Vertikal

- a. Buka kunci sumbu kemiringan dan longgarkan kenop pelatudukan ①.
- b. Putar sumbu kemiringan hingga lensa kamera menghadap ke atas. Periksa untuk memastikan kamera tidak terlalu berat di bagian atas atau bawah. Apabila terlalu berat di atas, gerakkan kamera ke belakang ②. Apabila terlalu berat di bawah, gerakkan kamera ke depan ②.
- c. Kencangkan kenop pelatudukan sembari memegang kamera ke arah atas. Kemiringan vertikal seimbang jika kamera stabil saat menghadap ke atas.



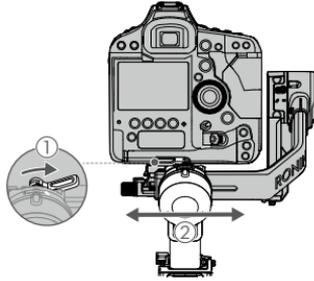
## 2. Menyeimbangkan Kedalaman untuk Sumbu Kemiringan

- Putar sumbu kemiringan hingga lensa kamera menghadap ke depan. Atur tuas ke posisi tidak terkunci ①.
- Periksa untuk memastikan kamera tidak terlalu berat di bagian depan atau belakang. Apabila bagian depan terlalu berat, gerakkan kamera ke belakang dengan memutar kenop ②. Apabila terlalu berat di belakang, gerakkan kamera ke depan.
- Atur tuas ke posisi terkunci. Sumbu kemiringan seimbang jika kamera stabil saat menghadap ke atas atau bawah dengan kemiringan 45°.
- Kunci sumbu kemiringan.



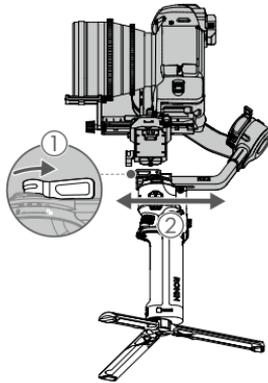
## 3. Menyeimbangkan Sumbu Putar

- Buka kunci sumbu putar. Atur tuas pada lengan putar ke posisi tidak terkunci ①.
- Periksa arah ayunan motor putar. Apabila kamera berputar ke kiri, gerakkan kamera ke kanan ②. Apabila kamera berputar ke kanan, gerakkan kamera ke kiri ②.
- Atur tuas pada lengan putar ke posisi terkunci. Sumbu putar seimbang saat kamera stabil.
- Kunci sumbu putar.



#### 4. Menyeimbangkan Sumbu Geser

- Buka kunci sumbu geser. Atur tuas pada lengan geser ke posisi tidak terkunci ①.
- Sementara menahan pegangan, miringkan DJI RS 2 ke depan, dan putar lengan geser agar paralel dengan Anda.
- Periksa gerakan sumbu geser. Apabila lensa kamera berputar ke kiri, dorong sumbu geser ke kanan ②. Apabila lensa kamera berputar ke kanan, dorong sumbu geser ke kiri ②.
- Atur tuas pada lengan geser ke posisi terkunci. Sumbu pan seimbang jika kamera stabil saat memutar sumbu geser sementara memiringkan pegangan.



⚠ Apabila menggunakan sistem kamera yang lebih panjang, penyeimbang beban harus digunakan. Kunjungi toko resmi DJI untuk membeli penyeimbang beban.

# Pegangan BG30 dan Baterai Terintegrasi

Pegangan BG30 untuk penggunaan genggam. Baterai terintegrasi dalam pegangan berkapasitas 1950 mAh dan waktu pemakaian maksimum adalah 12 jam (saat DJI RS 2 seimbang).

## Mengisi Daya

Sebelum menggunakan untuk pertama kali, isi daya pegangan baterai melalui port daya menggunakan kabel pengisian daya (disertakan) dan adaptor USB (tidak disertakan). Dianjurkan menggunakan adaptor USB dengan QC 2.0 dan protokol PD (maks. 24 W). Selama pengisian daya dan penggunaan, indikator tingkat baterai menunjukkan tingkat baterai. Saat tidak digunakan, tekan tombol tingkat baterai untuk memeriksa tingkat baterai.



## Panduan Keselamatan

Istilah berikut digunakan di seluruh literatur produk untuk menunjukkan berbagai tingkat kemungkinan bahaya saat mengoperasikan produk ini:

**PEMBERTAHUAN** Prosedur yang tidak dipatuhi sebagaimana mestinya dapat menimbulkan kemungkinan kerusakan properti fisik DAN sedikit atau tanpa kemungkinan cedera.

**PERINGATAN** Prosedur yang tidak dipatuhi sebagaimana mestinya dapat menimbulkan kemungkinan kerusakan properti, kerugian tidak langsung, dan cedera serius ATAU kemungkinan besar cedera superfisial.

### **PERINGATAN**

Baca panduan pengguna untuk membiasakan dengan fitur produk ini sebelum menggunakan. Kegagalan mengoperasikan produk dengan tepat dapat mengakibatkan kerusakan produk, properti pribadi, dan cedera serius. Ini adalah produk yang canggih. Produk ini harus dioperasikan dengan kehati-hatian dan logika, serta membutuhkan tingkat kemampuan mekanis dasar. Kegagalan mengoperasikan produk ini dengan cara yang aman dan bertanggung jawab dapat mengakibatkan cedera atau kerusakan pada produk atau properti lainnya.

Produk ini tidak ditujukan untuk digunakan oleh anak-anak tanpa pengawasan langsung orang dewasa. Jangan digunakan dengan komponen yang tidak kompatibel atau memodifikasi produk dengan cara apa pun yang tidak disebutkan dalam dokumen yang disediakan oleh SZ DJI OSMO TECHNOLOGY CO., LTD. Panduan Keselamatan ini memuat instruksi keselamatan, operasi, dan pemeliharaan. Penting untuk membaca dan mengikuti semua instruksi dan peringatan dalam manual pengguna, sebelum perakitan, pengaturan, atau penggunaan, agar produk dapat dioperasikan dengan tepat dan menghindari kerusakan atau cedera serius.

**⚠ PERINGATAN**

Patuhi standar keselamatan penggunaan, pengisian daya, atau menyimpan pegangan untuk mencegah kebakaran, luka parah, dan kerusakan properti.

**Penggunaan Pegangan**

1. JANGAN membiarkan pegangan terpapar cairan apa pun. JANGAN membiarkan pegangan terpapar air hujan atau berada di dekat sumber kelembapan. JANGAN menjatuhkan pegangan ke dalam air. Apabila bagian dalam baterai terpapar air, akan terjadi dekomposisi zat kimia yang berpotensi mengakibatkan baterai terbakar, dan bahkan mungkin dapat meledak.
2. Apabila pegangan terjatuh ke dalam air, segera letakkan di tempat yang aman dan terbuka. Jaga jarak aman dari pegangan sampai benar-benar kering. JANGAN menggunakan pegangan lagi dan buang pegangan dengan benar seperti yang dijelaskan di bagian Pembuangan Pegangan.
3. Padamkan api menggunakan air, pasir, selimut api, atau pemadam api bubuk kering.
4. JANGAN menggunakan baterai non-DJI. Kunjungi [www.dji.com](http://www.dji.com) untuk membeli baterai baru. DJI tidak bertanggung jawab atas kerusakan apa pun yang disebabkan oleh baterai non-DJI.
5. JANGAN menggunakan atau mengisi daya pegangan yang menggelembung, bocor, atau rusak. Apabila kondisi pegangan tidak normal, hubungi DJI atau dealer resmi DJI untuk mendapatkan bantuan lebih lanjut.
6. Pegangan ini harus digunakan pada suhu antara  $-20^{\circ}\text{C}$  hingga  $45^{\circ}\text{C}$  ( $-4^{\circ}$  hingga  $113^{\circ}\text{F}$ ). Penggunaan pegangan di lingkungan dengan suhu di atas  $50^{\circ}\text{C}$  ( $122^{\circ}\text{F}$ ) dapat menyebabkan kebakaran atau ledakan. Penggunaan pegangan di bawah suhu  $-10^{\circ}\text{C}$  ( $14^{\circ}\text{F}$ ) dapat menyebabkan kerusakan permanen.
7. JANGAN gunakan pegangan di lingkungan elektrostatis atau elektromagnetik yang kuat. Apabila tidak, papan kendali baterai dapat mengalami kegagalan fungsi.
8. JANGAN membongkar atau melubangi pegangan dengan cara apa pun yang dapat mengakibatkan baterai bocor, terbakar, atau meledak.
9. JANGAN menjatuhkan atau membenturkan baterai. JANGAN meletakkan benda berat di atas pegangan atau mengisi daya.
10. Baterai mengandung elektrolit yang sangat korosif. Apabila kulit atau mata terpapar elektrolit tersebut, segera cuci area yang terpapar dengan air bersih mengalir selama setidaknya 15 menit dan segera periksakan diri ke dokter.
11. JANGAN gunakan pegangan jika terjatuh.
12. JANGAN memanaskan baterai. JANGAN meletakkan pegangan di dalam oven microwave atau di dalam kontainer bertekanan.
13. JANGAN melakukan sambungan arus pendek secara manual.
14. Bersihkan terminal pegangan menggunakan kain bersih dan kering.

## Pengisian Daya Pegangan

1. JANGAN meninggalkan pegangan tanpa pengawasan selama pengisian daya. JANGAN mengisi daya pegangan di dekat bahan yang mudah terbakar atau permukaan yang mudah terbakar seperti karpet atau kayu.
2. Isi daya pegangan di luar kisaran suhu 5° hingga 40° C (41° hingga 104° F) dapat menyebabkan kebocoran, panas berlebih, atau kerusakan baterai. Suhu pengisian ideal adalah 22° hingga 28° (72° hingga 82° F).

## Penyimpanan Pegangan

1. Jauhkan pegangan dari anak-anak dan hewan.
2. Apabila pegangan akan disimpan untuk waktu yang lama, isi daya pegangan hingga tingkat baterai mencapai antara 30% dan 50%.
3. JANGAN meletakkan pegangan di dekat sumber api seperti tungku atau pemanas. JANGAN meletakkan pegangan di dalam kendaraan di siang hari. Suhu penyimpanan ideal adalah 22° hingga 28° C (72° hingga 82° F).
4. Jaga pegangan tetap kering.

## Pemeliharaan Pegangan

1. JANGAN menggunakan pegangan saat suhu terlalu tinggi atau terlalu rendah.
2. JANGAN menyimpan baterai di lingkungan dengan suhu di atas 45° C (113° F) atau lebih rendah dari 0° C (32° F).

## Pemberitahuan Perjalanan

1. Sebelum membawa pegangan dalam penerbangan, baterai harus dikosongkan terlebih dahulu hingga tingkat baterai kurang dari 30%. Kosongkan baterai pegangan hanya di lokasi yang tahan api dan simpan di lokasi yang berventilasi.
2. Jauhkan pegangan dari benda logam, seperti kacamata, jam tangan, perhiasan, dan jepit rambut.
3. JANGAN membawa pegangan yang rusak atau pegangan dengan tingkat baterai lebih tinggi dari 30%.

## Pembuangan Pegangan

Buang pegangan ke kotak daur ulang khusus hanya setelah baterai benar-benar kosong. JANGAN buang pegangan di tempat sampah biasa. Patuhi peraturan setempat Anda tentang pembuangan dan daur ulang baterai.

### **PEMBERITAHUAN**

## Penggunaan Pegangan

1. Pastikan baterai pegangan terisi penuh sebelum digunakan.
2. Segera isi daya pegangan jika peringatan baterai lemah muncul.

### **Pengisian Daya Pegangan**

1. Pegangan dirancang untuk menghentikan pengisian daya saat penuh. Namun demikian, sebaiknya tetap awasi proses pengisian daya dan cabut gimbal setelah daya terisi penuh.

### **Penyimpanan Pegangan**

1. Kosongkan pegangan hingga 40%-65% jika tidak akan digunakan dalam 10 hari atau lebih. Hal ini dapat memperpanjang siklus hidup baterai.
2. Pegangan akan memasuki mode tidur jika disimpan untuk waktu yang lama dan baterai habis. Isi kembali daya pegangan untuk keluar dari mode tidur.
3. Lepaskan pegangan dari gimbal saat disimpan untuk waktu yang lama.

### **Pemeliharaan Pegangan**

1. Masa pakai baterai dapat berkurang jika tidak digunakan dalam waktu yang lama.
2. Kosongkan dan isi daya pegangan hingga penuh setiap tiga bulan sekali untuk menjaga kondisi baterai.

### **Pembuangan Pegangan**

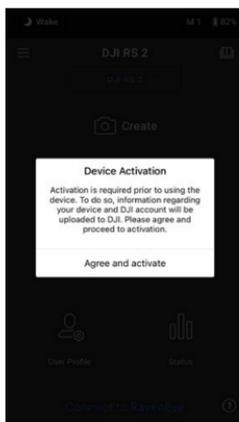
1. Hubungi agen pembuangan atau daur ulang baterai profesional untuk bantuan lebih lanjut jika pegangan dinonaktifkan dan baterai tidak dapat kosong sepenuhnya.
2. Segera buang pegangan jika tidak dapat dihidupkan setelah pengisian daya berlebih.

# Operasi

## Mengaktifkan DJI RS 2

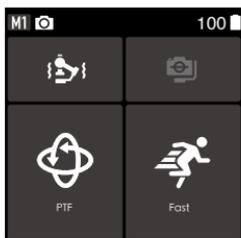
DJI RS 2 perlu diaktifkan melalui aplikasi Ronin sebelum digunakan untuk pertama kali.

1. Tekan dan tahan tombol daya pada gimbal.
2. Aktifkan Bluetooth pada perangkat seluler Anda dan luncurkan aplikasi Ronin. Setelah terdeteksi pada daftar perangkat Bluetooth, pilih DJI RS 2 dan masukkan kata sandi bawaan Bluetooth: 12345678. Pastikan Anda terhubung ke internet dan mengikuti petunjuk di layar untuk mengaktifkan DJI RS 2. Perhatikan bahwa akun DJI diperlukan selama aktivasi.



## Layar Sentuh

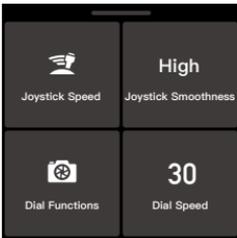
### Beranda



- M1 User Profile (Profil Pengguna): menunjukkan profil pengguna saat ini. Pengguna dapat mengatur dan menyimpan tiga profil pengguna: M1, M2, dan M3.
- Camera Status (Status Kamera): menunjukkan kabel kendali kamera terhubung.
- 100% Battery Level (Level Baterai): menampilkan level baterai gimbal saat ini. menunjukkan baterai diisi dengan pengisi daya normal. menunjukkan baterai diisi dengan pengisi daya cepat.

- Auto Tune (Penyetelan Otomatis): ketuk untuk masuk ke layar penyetelan otomatis setelah menyeimbangkan gimbal. Apabila tali pengencang lensa dipasang, Anda dapat mengaktifkan SuperSmooth sebelum penyetelan otomatis ke performa optimal. SuperSmooth akan aktif setelah penyetelan otomatis selesai. Kekakuan dapat disesuaikan di layar penyetelan otomatis.
- Balance Status (Status Keseimbangan): ketuk untuk memeriksa status keseimbangan.

- ⊕ Follow Mode (Mode Mengikuti): ketuk untuk memilih mode mengikuti. Motor kemiringan mengendalikan kemiringan, motor geser mengendalikan sumbu geser, dan motor putar mengendalikan sumbu putar untuk mengikuti dalam mode follow.
  - ↶ PF: mengikuti sumbu geser, ketika hanya sumbu geser yang mengikuti gerakan pegangan.
  - ⊕ PTF: mengikuti sumbu geser dan kemiringan, ketika sumbu geser dan kemiringan mengikuti gerakan pegangan.
  - ⊕ FPV: mengikuti sumbu geser, kemiringan, and putar, ketika ketiga sumbu mengikuti gerakan pegangan.
- 3D Roll 360: memungkinkan pengambilan video sembari memutar kamera hingga 360°.
- Portrait (Potret): memungkinkan pemotretan dalam mode potret.
- Custom (Kustom): mengaktifkan dan menonaktifkan pergerakan sumbu mana pun sesuai keinginan.
- ✎ Follow Speed (Kecepatan Mengikuti): ketuk untuk memilih kecepatan mengikuti gerakan. Pengguna dapat memilih cepat, menengah, lambat, dan kustom.



### Geser ke Atas: Joystick dan Layar Pengaturan Dial Depan

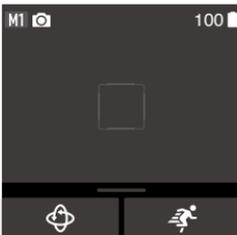
Geser ke atas dari bawah layar untuk masuk ke layar pengaturan joystick dan dial depan.

Joystick Speed (Kecepatan Joyatick): pengguna dapat mengendalikan kecepatan joystick untuk gimbal. Pengguna dapat memilih cepat, menengah, lambat, dan kustom.

Joystick Smoothness (Kehalusan Joystick): pengguna dapat mengontrol sensitivitas gimbal. Semakin rendah nilai kehalusan, semakin sensitif gerakan gimbal.

Dial Function (Fungsi Dial): pengguna dapat mengatur fungsi dial depan. Pengguna dapat memilih untuk mengendalikan motor fokus, fokus, ISO, apertur, dan sumbu putar.

Dial Speed (Kecepatan Dial): pengguna dapat mengatur kecepatan respons dari fungsi yang diatur untuk dial depan.

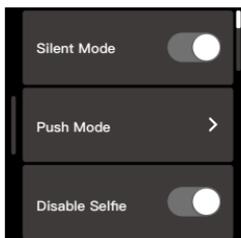


### Geser ke Bawah: Layar Transmisi Gambar

Geser ke bawah dari atas layar untuk masuk ke layar transmisi gambar setelah memasang Sistem Transmisi Gambar DJI Ronin RavenEye.

ActiveTrack dapat diaktifkan setelah subjek dipilih dengan menekan trigger. ActiveTrack membantu pengguna melacak subjek secara otomatis dan menjaganya tetap berada di tengah bingkai.

Saat menggunakan ActiveTrack, pengaturan bilah kecepatan harus dibuat di bagian bawah layar. Subjek dapat hilang jika kecepatan diatur terlalu tinggi dan stabilisasi mungkin terpengaruh jika kecepatan diatur terlalu rendah.



### Geser ke Kiri: Layar Pengaturan Sistem

Geser ke kiri dari tepi kanan layar untuk masuk ke layar pengaturan sistem.

Silent Mode (Mode Diam): untuk mematikan suara termasuk nada peringatan.

Push Mode (Mode Tekan): untuk mengendalikan sumbu kemiringan dan geser secara manual.

Disable Selfie (Nonaktifkan Selfie): mencegah secara tidak sengaja masuk ke mode selfie dan mengganggu perekaman. Apabila dinonaktifkan, tidak akan masuk ke mode Selfie jika trigger ditekan tiga kali.

### Pengaturan Lainnya

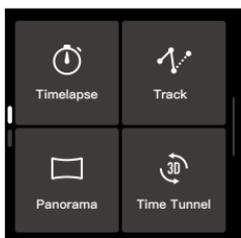
Horiz Calibration (Kalibrasi Horizontal): digunakan jika gimbal tidak rata saat gimbal stabil. Apabila masalah terus berlanjut, gunakan Tune Manually (Atur Secara Manual).

Gimbal Auto Check (Pemeriksaan Otomatis Gimbal): ketuk untuk menganalisis dan menampilkan informasi status gimbal.

Restore Parameters (Kembalikan Parameter): ketuk untuk mengembalikan parameter gimbal dan kata sandi Bluetooth ke pengaturan bawaan.

Bahasa: pilih bahasa pada layar mulai Inggris, Mandarin (Sederhana), Mandarin (Aksara Tradisional), Jerman, Prancis, Korea, Jepang, Spanyol, Portugis Brasil, Rusia, dan Thailand.

Device Info (Info Perangkat): menampilkan IMU, GCU, dan informasi Bluetooth lainnya.



### Geser ke Kanan: Buat Layar

Geser ke kanan dari tepi kiri layar untuk masuk ke layar Buat.

## Timelapse

DJI RS 2 memicu kamera di Timelapse untuk mengambil gambar diam pada waktu interval yang ditentukan dan berhenti setelah selesai. Durasi dan waktu interval Timelapse dapat diatur sehingga DJI RS 2 dapat menghitung gambar yang dibutuhkan secara tepat dan dapat menghitung durasi video setelah kecepatan bingkai ditetapkan.

Motionlapse memungkinkan pengguna mengonfigurasi hingga lima titik agar kamera bergerak dan mengambil gambar selama Timelapse.

## Track (Lacak)

Track dirancang untuk merekam video dengan titik arah hingga 10 titik. Titik arah harus dipilih dengan menggerakkan gimbal secara manual atau menggunakan joystick. Ketuk + untuk menambahkan titik arah. Setelah menambahkan titik arah dan mengatur ulang posisi titik arah, durasi dan waktu tunggu dapat diatur di layar pengaturan titik arah. Durasi menunjukkan lama waktu yang dibutuhkan gimbal untuk melakukan perjalanan dari titik arah satu ke titik yang lain. Waktu tunggu menunjukkan berapa lama gimbal akan tetap stabil di titik arah sebelum berpindah ke titik arah berikutnya.

## Panorama

Panorama memungkinkan pengguna untuk menangkap serangkaian gambar diam yang saling terhubung dengan kendali yang akurat berdasarkan pengaturan. Pengguna kemudian dapat menghasilkan panorama menggunakan perangkat lunak pengolah gambar. Saat memilih panorama 3x3 atau 180°, kamera mengambil gambar diam yang saling terhubung berdasarkan rentang lingkungan. Pengguna perlu mengatur rentang, jenis sensor, jarak fokal lensa, overlap, dan interval pengambilan gambar saat membuat panorama khusus.

## Time Tunnel

Pengguna dapat menangkap Timelapse saat gimbal berada dalam mode 3D Roll 360. Setelah mengatur interval, durasi, dan frame rate, Anda dapat menghitung jumlah foto dan durasi video. Sudut awal dan jumlah putaran akan menentukan cara gimbal bergerak. Ketuk Mulai untuk mulai mengambil gambar dan periksa prosesnya dengan mengetuk Pratinjau.

- 
-  Sebelum menggunakan Timelapse, Panorama atau Time Tunnel, pastikan bahwa kamera dan gimbal terhubung menggunakan kabel kendali kamera yang diperlukan. Untuk menghindari rekaman buram saat menggunakan pencahayaan panjang, waktu interval antara pengambilan foto harus diatur satu detik lebih lama dari waktu rana.
-

## Fungsi Tombol



### Tombol Daya

Tekan dan tahan untuk menghidupkan.  
Ketuk untuk mengunci atau membuka kunci layar sentuh.  
Tekan dua kali untuk masuk atau keluar dari mode tidur.



### Tombol Tingkat Baterai

Tekan sekali untuk memeriksa tingkat baterai.



### Trigger

Ketuk sekali untuk memulai ActiveTrack (diperlukan Sistem Transmisi Gambar dalam keadaan aktif).  
Tekan dan tahan untuk memasuki mode Kunci.  
Ketuk dua kali untuk memusatkan kembali gimbal.  
Ketuk tiga kali untuk memutar gimbal 180° sehingga kamera menghadap Anda (mode swafoto).



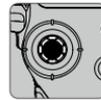
### Dial Depan\*

Gerakkan untuk mengendalikan fokus (pengaturan bawaan).



### Tombol Kendali Kamera\*

Tekan setengah ke bawah untuk fokus otomatis.  
Tekan sekali untuk mulai/berhenti merekam.  
Tekan dan tahan untuk mengambil foto.



### Joystick

Tekan ke atas dan ke bawah untuk mengendalikan gerakan sumbu kemiringan (pengaturan bawaan). Tekan ke kiri dan kanan untuk mengendalikan gerakan sumbu pan (pengaturan bawaan).



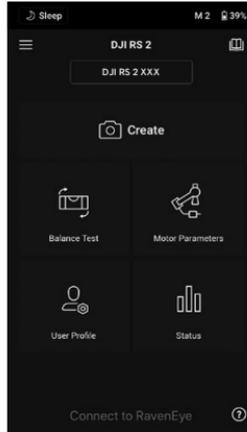
### Tombol M

Ketuk untuk memilih profil pengguna.  
Tekan dan tahan untuk memasuki mode Sport.  
Tekan dan tahan, lalu tekan trigger dua kali untuk tetap dalam mode Sport. Ulangi untuk keluar mode Sport.  
Ketuk cepat dua kali untuk masuk ke mode potret.  
Tekan tiga kali untuk masuk dan keluar 3D Roll 360. Saat dalam mode 3D Roll 360, gerakkan joystick ke kiri atau kanan dua kali untuk secara otomatis memutar kamera. Ketuk trigger dua kali untuk menghentikan rotasi otomatis.  
Tekan dan tahan tombol M dengan trigger untuk memulai penyetelan otomatis.

\* Fungsi tombol kendali kamera dan dial depan bervariasi sesuai kamera dan membutuhkan kabel kendali kamera dalam posisi terhubung. Lihat Daftar Kompatibilitas Kamera DJI RS 2 di <https://www.dji.com/support/compatibility> untuk informasi selengkapnya.

## Pengaturan Aplikasi Ronin

Aplikasi Ronin berisi semua fitur pada layar sentuh, serta lebih banyak fitur dari gimbal dan Sistem Transmisi Gambar RavenEye DJI Ronin. Tangkapan layar di bawah ini didasarkannya pada versi iOS aplikasi.



## Bilah Atas

Sleep/Wake (Tidur/Bangun): ketuk untuk masuk atau keluar dari mode tidur. Saat DJI RS 2 berada dalam mode tidur, motor akan mati, tetapi gimbal tetap menyala.

M1: menampilkan profil pengguna saat ini.

Battery Level (Tingkat Baterai): menampilkan tingkat baterai gimbal saat ini.

## ☰ Tentang

Setting (Pengaturan): melihat akun Anda dan panduan mulai cepat.

Device List (Daftar Perangkat): menampilkan nama perangkat dan kata sandi.

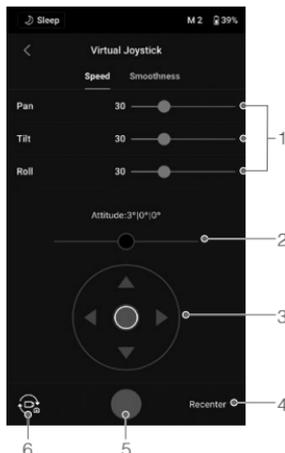
Firmware: menampilkan versi firmware.

## 📖 Akademi

Tonton tutorial dan baca dokumen manual.

## Buat

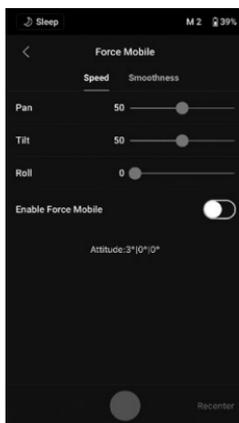
### Joystick Virtual



Gunakan joystick virtual di aplikasi untuk mengendalikan gerakan gimbal dan mengambil gambar.

1. Control Bar (Bilah Kendali): mengendalikan kecepatan dan kehalusan gimbal dengan menyesuaikan bilah kendali. Kecepatan memungkinkan pengguna menyesuaikan kecepatan rotasi yang dikendalikan dari jarak jauh. Kehalusan memungkinkan pengguna mengendalikan sensitivitas gimbal. Semakin rendah nilai kehalusan, semakin sensitif gerakan gimbal.
2. Roll Stick (Tongkat Putar): mengendalikan gerakan sumbu putar gimbal menggunakan joystick virtual.
3. Pan/Tilt Stick (Tongkat Geser/Kemiringan): mengendalikan gerakan sumbu geser dan kemiringan gimbal menggunakan joystick virtual.
4. Recenter (Memusatkan Kembali): ketuk untuk memusatkan ulang gimbal.
5. Shoot/Record Button (Tombol Potret/Rekam): ketuk untuk mengambil foto atau merekam video.
6. Photo/Video Toggle (Ubah Foto/Video): ketuk untuk beralih antara mode foto dan video. Pastikan modenya sama dengan pengaturan pada kamera.

## Force Mobile



Force Mobile membutuhkan dudukan ponsel dan ponsel yang dipasang pada tripod atau setang secara vertikal. Setelah Anda mengaktifkannya di aplikasi Ronin, Anda dapat memiringkan dan memutar ponsel Anda untuk mengendalikan pergerakan gimbal.

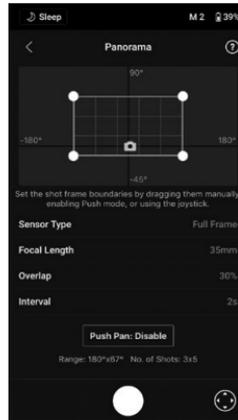
Kecepatan menentukan hubungan antara kecepatan dan sudut putaran. Saat kecepatan diatur ke 50, sudut rotasi untuk gimbal dan ponsel menjadi 1 banding 1. Gimbal akan bergerak dengan sudut yang sama dengan ponsel. Saat kecepatan diatur kurang dari 50, gimbal akan berputar lebih lambat dari pergerakan ponsel. Ketika kecepatan maks diatur lebih tinggi ke nilai diatas 50, putaran gimbal lebih cepat daripada ponsel.

Pengguna dapat mengendalikan sensitivitas gimbal dengan penghalusan. Semakin rendah nilai kehalusan, semakin sensitif gerakan gimbal.

Recenter (Memusatkan Kembali): ketuk untuk memusatkan ulang gimbal.

Shutter/Record Button (Tombol Rana/Rekam): ketuk untuk mengambil foto atau merekam video.

## Panorama



Panorama memungkinkan pengguna untuk menangkap serangkaian gambar diam yang saling terhubung dengan kendali yang akurat berdasarkan jenis sensor, jarak fokal lensa, overlap, dan interval.

Pastikan bahwa Anda telah menghubungkan kamera dan gimbal menggunakan kabel kendali kamera yang diperlukan sebelum menggunakan Panorama.

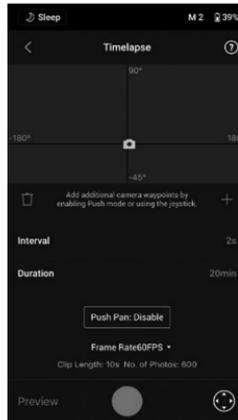
Overlap: menentukan rasio overlap setiap foto saat membuat panorama.

Untuk menghindari rekaman buram saat menggunakan pencahayaan panjang, waktu interval antara pengambilan foto harus diatur satu detik lebih lama dari waktu rana.

Rentang panorama dapat diatur dengan menyeret titik-titik putih pada peta kisi, mendorong Gimbal secara manual, atau dengan menggunakan joystick virtual setelah mengonfirmasi pengaturan kamera. Di atas peta kisi terdapat serangkaian lengkap titik akhir dan bidikan yang diperlukan untuk menyusun panorama. Rentang sumbu kemiringan Panorama adalah dari  $-45^\circ$  hingga  $+90^\circ$  untuk menghindari pengambilan gimbal dalam bingkai, sedangkan sumbu geser memungkinkan rotasi total  $360^\circ$ .

Ketuk tombol rana/rekam untuk memulai.

## Timelapse



DJI RS 2 memicu kamera di Timelapse untuk mengambil gambar diam dengan waktu interval yang ditentukan dan berhenti setelah selesai. Durasi Timelapse dan frame rate dapat diatur sehingga DJI RS 2 dapat menghitung gambar yang dibutuhkan secara tepat.

Dengan mengaktifkan mode Push, pengguna dapat menyesuaikan sumbu geser dan kemiringan secara manual sebelum memulai Timelapse. Pengguna dapat menekan DJI RS 2 untuk mengubah orientasi kamera dan menyesuaikan bingkai. Untuk mengubah orientasi kamera, ketuk tombol joystick virtual.

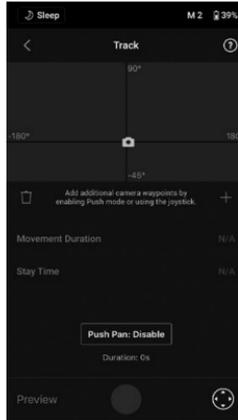
Motionlapse memungkinkan pengguna mengonfigurasi hingga lima titik agar kamera bergerak selama Timelapse.

Sesuaikan kamera ke posisi yang diinginkan, dan ketuk ikon + untuk mengonfirmasi titik arah, untuk menyesuaikan posisi titik arah. Anda juga dapat menggunakan joystick virtual untuk mengontrol sumbu geser, kemiringan, dan putar.

Pindahkan gimbal ke titik arah berikutnya, dan ketuk ikon + di atas peta kisi, untuk menambahkan titik arah lain. Setelah itu, untuk menghapus titik arah, pilih titik arah dan ketuk ikon tempat sampah.

Anda dapat mengetuk Pratinjau setelah mengatur titik arah untuk memastikan semuanya disertakan dalam Motionlapse atau ketuk tombol rana/rekam untuk mulai mengambil gambar. Pastikan bahwa kamera dan Gimbal Anda hubungkan menggunakan kabel kendali kamera yang diperlukan.

## Track (Lacak)



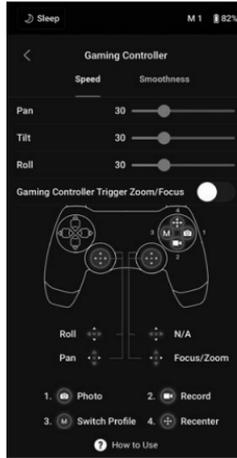
Track dirancang untuk merekam video dengan titik arah hingga 10 titik. Pengguna harus memilih titik arah dengan menggerakkan gimbal secara manual atau menggunakan joystick. Durasi parameter di bawah peta kisi menunjukkan lama waktu yang dibutuhkan gimbal untuk melakukan perjalanan dari titik arah satu ke titik yang lain. Waktu tunggu menunjukkan berapa lama gimbal akan tetap stabil di titik arah sebelum berpindah ke titik arah berikutnya.

---

 **JANGAN** menekan tombol rana kamera saat menggunakan Track.

---

## Pengendali Game

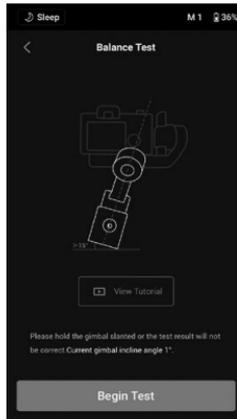


Pengendali PS4 DualShock dan Xbox dapat digunakan untuk mengendalikan gimbal dan kamera. Pengguna dapat mengendalikan gerakan gimbal, fokus, zoom, dan merekam gambar, memusatkan gimbal, mengambil foto, dan mengganti profil. setelah memasang pengendali ke perangkat seluler dan gimbal.

Kecepatan dan kehalusan stik kendali dapat disesuaikan. Tetapkan nilai fokus ke output optimal dalam 10 pengaturan kamera. Anda perlu menggunakan iOS 13 atau lebih tinggi, Android 9.0 atau lebih baru, dan aplikasi Ronin v1.4.0 atau lebih tinggi.

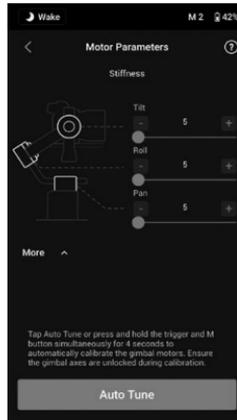
Ketuk Cara Penggunaan untuk mempelajari lebih lanjut tentang pengendali game.

## Penyesuaian Keseimbangan



Ketuk Mulai Uji dan DJI RS 2 akan memeriksa keseimbangan dan memberi skor pada setiap sumbu. Sebelum melakukan uji keseimbangan, pastikan gimbal tidak terhalang dan patuhi petunjuk di layar.

## Parameter Motor



Penyetelan Otomatis: nilai kekakuan ditentukan oleh beban gimbal. Gunakan Penyetelan Otomatis untuk mendapatkan nilai kekakuan secara otomatis setelah penyeimbangan.

Ketuk Penyetelan Otomatis dan DJI RS 2 secara otomatis menghitung hasil berdasarkan berat perangkat gimbal. Cara lainnya, tekan dan tahan tombol M dan secara bersamaan mulai penyetelan otomatis tanpa menggunakan aplikasi selama empat detik.

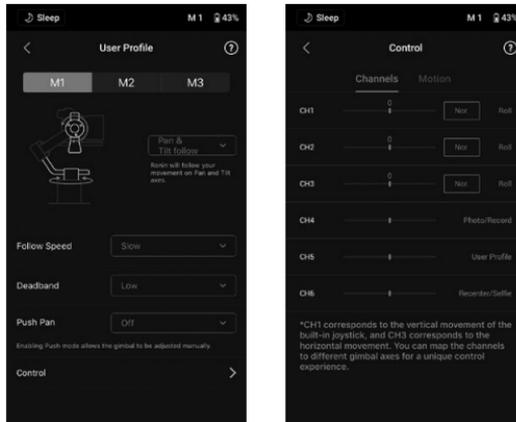
Proses penyetelan otomatis membutuhkan waktu sekitar 15 hingga 30 detik. Anda dapat melihat diagnostik motor yang terperinci di bagian bawah layar, setelah penyetelan otomatis. Nilai daya motor harus dalam kisaran  $\pm 5$  jika gimbal seimbang dengan benar. Periksa keseimbangan mekanis DJI RS 2 jika konsumsi daya pada sumbu tertentu terus-menerus melebihi kisaran ini.

Kekakuan: Penyetelan kekakuan motor membantu Anda menyempurnakan kekuatan motor sambil bereaksi dan menyeimbangkan bobot setiap sumbu. Pastikan Anda memberikan margin ekstra untuk memastikan stabilitas setiap saat. Apabila nilai kekakuan terlalu tinggi, gimbal dapat berguncang dan jika nilainya terlalu rendah, kinerja gimbal akan terpengaruh.



- Pastikan ketiga sumbu tidak terkunci saat menggunakan penyetelan otomatis dan DJI RS 2 berada pada permukaan yang stabil dengan mode Tegak atau Gantung.
- Pastikan nilai kekakuan dikalibrasi dengan benar dan seimbang setiap kali kamera atau lensa Anda diganti.

## Profil Pengguna



Tiga profil pengguna dapat diatur dan disimpan.

Mode Ikuti: pilih dari Pan and Tilt Follow, FPV, Customized, dan 3D Roll 360.

Kecepatan: menentukan seberapa cepat kamera bergerak saat mengartikan gerakan geser, miring, atau putar.

Deadband: menentukan seberapa banyak gerakan yang ditoleransi gimbal sebelum mengartikan gerakan geser, kemiringan, dan putar dari kamera.

Push: Sumbu gimbal dapat didorong secara manual ke posisi yang diinginkan, jika fungsi Push aktif.

## Pengaturan Kendali

### Saluran

Indikator saluran memberikan umpan balik saat mengonfigurasi operasi jarak jauh. Saluran geser, kemiringan, dan putar dapat diatur ulang dan setiap sumbu juga dapat dibalik. Normal berarti arah pergerakan sama dengan joystick. Terbalik berarti arah pergerakan berlawanan dengan joystick.

Anda hanya dapat mengendalikan CH1 & CH3 dengan menggunakan joystick yang dipetakan secara bawaan ke sumbu kemiringan dan geser. Anda dapat menyesuaikan pemetaan saluran, dengan mengetuk nama sumbu di sebelah kanan layar.

### Gerakan

Anda dapat mengatur kendali joystick dengan menyesuaikan deadband, kecepatan maks, kehalusan, dan titik akhir untuk setiap sumbu. Ada tiga profil bawaan untuk setiap pengaturan.

Deadband: Lebih banyak gerakan tongkat akan dibutuhkan jika nilai deadband meningkat untuk diartikan ke dalam gerakan gimbal yang sebenarnya.

Kecepatan Maks: memungkinkan pengguna menyesuaikan kecepatan rotasi yang dikendalikan dari jarak jauh.

Kehalusan: memungkinkan Anda mengendalikan sensitivitas gimbal. Semakin rendah nilai kehalusan, semakin sensitif gerakan gimbal.

Titik Akhir: pengaturan titik akhir untuk membatasi rentang putaran gimbal. Sumbu geser memiliki cincin-selip, memungkinkan DJI RS 2 untuk terus berputar saat titik akhir diatur ke 180°. Anda dapat mengatur titik akhir sesuai dengan kebutuhan Anda, pada sumbu kemiringan. Beberapa lensa yang lebih panjang akan mengenai bingkai gimbal. Atur sudut titik akhir untuk mencegah hal ini terjadi.

## Status



## Pengaturan

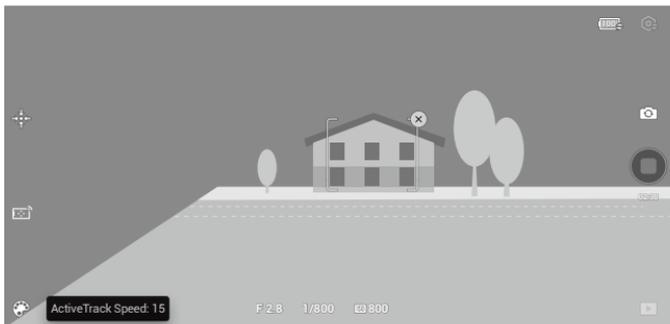
Gunakan lebih banyak fitur, seperti Motor Pause, Disable Gimbal Portrait Mode, Silent Mode, System Calibration, Advanced Calibration, dan Restore Gimbal Setup.

## Daftar Periksa

Informasi status ditampilkan, ketika status gimbal tidak normal.

## Transmisi Gambar

Ketuk Hubungkan pada layar beranda aplikasi Ronin untuk menggunakan fitur transmisi gambar saat Sistem Transmisi Gambar RavenEye DJI Ronin terpasang.



### Menggunakan ActiveTrack 3.0

Saat melacak orang, direkomendasikan agar orang tersebut berada di tengah tampilan kamera dan diverifikasi sekali dengan menekan tombol. Saat melacak objek, direkomendasikan agar Anda memilih dan memverifikasi objek dengan menyeret kotak di sekitarnya untuk mengidentifikasinya lebih baik. Gimbal mulai melacak setelah berhasil mengenali objek.

Kecepatan yang sesuai harus diatur saat menggunakan ActiveTrack. Subjek dapat hilang jika kecepatan diatur terlalu tinggi dan stabilisasi mungkin terpengaruh jika kecepatan diatur terlalu rendah.

Kecepatan ActiveTrack disarankan untuk diatur ke 20 saat menggunakan lensa dengan jarak fokal setara 24 mm (diuji dengan Sony  $\alpha 7$  III) untuk hasil optimal. Tingkatkan kecepatan ActiveTrack saat menggunakan lensa dengan jarak fokal setara kurang dari 24 mm. Kurangi kecepatan ActiveTrack saat menggunakan lensa dengan jarak fokal setara lebih dari 24 mm.

Ketuk  untuk menggunakan Virtual Joystick dan Force Mobile.

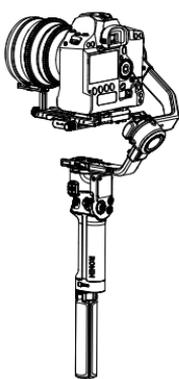
---

 Lihat Panduan Pengguna Sistem Transmisi Gambar RavenEye DJI Ronin untuk informasi selengkapnya.

---

## Mode Operasi

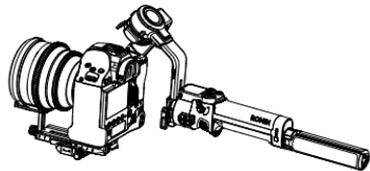
Terdapat empat mode operasi untuk DJI RS 2: Tegak (Upright), Gantung (Underslung), Flashlight, and Briefcase.



Mode Tegak (Upright)



Mode Gantung (Underslung)



Mode Flashlight

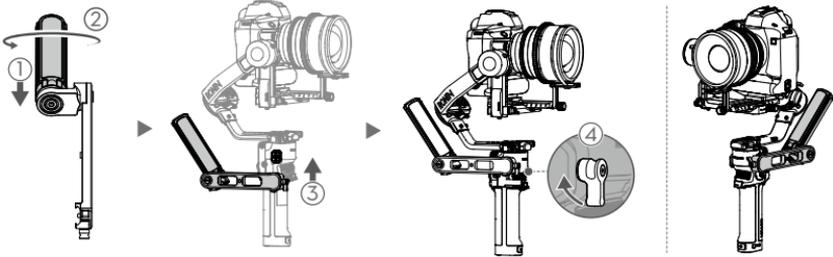
DJI RS 2 dengan 3D Roll 360 tersedia saat mode Senter digunakan. Cincin selip pada sumbu geser dapat membuat DJI RS 2 melakukan putaran berkelanjutan. 3D Roll 360 dapat digunakan dengan pegangan pada orientasi apa pun.

Untuk masuk atau keluar dari 3D Roll 360, tekan tombol M tiga kali dan masuk ke Profil Pengguna aplikasi Ronin untuk mengaktifkan atau menonaktifkan 3D Roll 360. Dorong joystick ke kiri atau kanan untuk memulai 3D Roll 360. Dorong joystick ke kiri atau kanan dua kali secara berurutan untuk memicu rotasi otomatis.

Selama putaran otomatis: saat pegangan horizontal, tekan trigger dua kali dan kamera akan berhenti dalam posisi tegak. Tekan trigger tiga kali dan kamera akan berhenti dalam posisi terbalik. Saat pegangan vertikal, tekan trigger dua kali dan kamera akan berhenti pada sudut sumbu geser 0° dengan lensa mengarah ke atas. Tekan pemacu tiga kali dan kamera akan berhenti pada sudut sumbu geser 180° dengan lensa mengarah ke atas.

Atur Kecepatan Maks dan Kehalusan untuk 3D Roll 360 di pengaturan Kendali di bawah Profil Pengguna aplikasi Ronin. Perhatikan bahwa saat menggunakan 3D Roll 360, Kecepatan dan Deadband tidak tersedia.

Anda dapat menggunakan DJI RS 2 dalam mode Briefcase dengan pegangan tas dan pegangan tambahan/tripod terpasang. Pegangan tas dapat dipasang ke port RSA/NATO. Pasang pegangan tas sesuai gambar. Pastikan kenop terpasang erat.



⚠ Saat memasang pegangan tas ke sisi yang lain, sudut pegangan tambahan/tripod juga harus disesuaikan dengan melonggarkan sekrup pada pegangan tas.

## Memperbarui Firmware

Perbarui firmware menggunakan aplikasi Ronin. Ketika firmware baru tersedia, layar akan memberikan peringatan. Ikuti petunjuk layar untuk memperbarui firmware.

## Pemeliharaan

DJI RS 2 tidak tahan air. Pastikan untuk melindunginya dari debu dan air selama digunakan. Disarankan untuk mengelap DJI RS 2 setelah setiap penggunaan dengan kain kering yang lembut. JANGAN menyemprotkan cairan pembersih apa pun ke DJI RS 2.

# Spesifikasi

Perangkat Eksternal	Port Aksesori	Port RSA/NATO 1/4"-20 Lubang Sekrup UNC Cold Shoe Port Transmisi Gambar/Motor Fokus (USB-C) Port Motor Fokus (USB-C) Port Kendali Kamera RSS (USB-C)
	Daya Input	Model: BG30-1950mAh-15,4 V Jenis: LiPo 4S Kapasitas: 1950 mAh Energi: 30,03 Wh Tegangan: 12-17,6 V Maks. Waktu pemakaian: Kurang lebih 12 j Waktu Pengisian Daya: Kurang lebih 1,5 jam (saat menggunakan Pengisi Daya USB 24 W) Rentang Suhu Pengisian Daya: 5° hingga 40° C (41° hingga 104° F) Input USB: 5V/2A, 9V/2A, 12V/2A, 15V/1,6A
	Koneksi	Bluetooth 5.0, Port Daya (USB-C)
	Persyaratan Aplikasi Ronin	iOS 11.0 atau lebih tinggi Android 7.0 atau lebih tinggi
	Bahasa Layar yang Didukung	Mandarin (Sederhana), Inggris, Mandarin (Tradisional), Jerman, Prancis, Korea, Jepang, Spanyol, Portugis Brasil, Rusia, Thailand.
Performa Kerja	Beban Berat (Nilai Referensi)	4,5 kg (Genggam)
	Kecepatan Putaran Maksimum Terkendali	Sumbu geser: 360°/s
		Sumbu kemiringan: 360°/s
		Sumbu putar: 360°/s
Rentang Titik Akhir Mekanis	Sumbu geser: putaran 360° terus menerus	
	Sumbu putar: -95° to +240°	
	Sumbu kemiringan: -112° to +214°	
Mekanis dan Kelistrikan Karakteristik	Frekuensi Operasi Bluetooth	2,40-2,4835 GHz
	Daya Pemancar Bluetooth	<8 dBm
	Suhu Operasional	-20° hingga 45° c (-4° hingga 113° F)
	Bobot	Gimbal: Kurang lebih 960 g (2,12 lbs) (tidak termasuk Pelat Pelepas Cepat dan Pelat Dudukan Kamera) Pelat Dudukan Kamera: Kurang lebih 150 g (0,33 lbs) Pegangan BG30: Kurang lebih 265 g (0,58 lbs) Pegangan Tambahan/Tripod: Kurang lebih 226 g (0,50 lbs) Pelat Pelepas Cepat Atas dan Bawah: Kurang lebih 105 g (0,23 lbs)
		Ukuran

Konten ini dapat berubah sewaktu-waktu.

Unduh versi terbaru di  
**<http://www.dji.com/rs-2>**

Apabila Anda memiliki pertanyaan seputar dokumen ini, hubungi DJI dengan mengirim pesan ke **DocSupport@dji.com**.

RONIN adalah merek dagang DJI OSMO.  
Hak Cipta © 2020 DJI OSMO Semua Hak Dilindungi Undang-Undang.